



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SECRETARÍA GENERAL DEL MAR
DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD
DE LA COSTA Y DEL MAR

UTE:

Intecsa-Inarsa

tecnocambiente

GEOMYSA



Laboratorio

GEOMYSA
Geofísica Mar y Tierra
www.geomysa.es

Proyecto:	Estudio Ecocartográfico del Litoral de las Islas de Menorca, Ibiza y Formentera. Ref.- 28-4811	Ref. muestra:	IF-44	Profundidad (m):	38.20
Isla(s):	Ibiza-Formentera	Sistema de Referencia:		ED50	X= 355951
		Proyección:		UTM (Huso 31)	Y= 43022235
		Fecha:	2009	Peso inicial (gr):	100.00

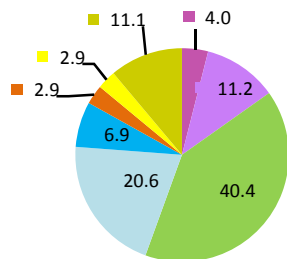
ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS

Materia Orgánica (%)	REDOX (mV)	Metales Pesados (mg/kg)				
1.3	5	Cadmio	Cobre	Mercurio	Plomo	Vanadio
		<0.05	3.1	<0.25	<2.5	73

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

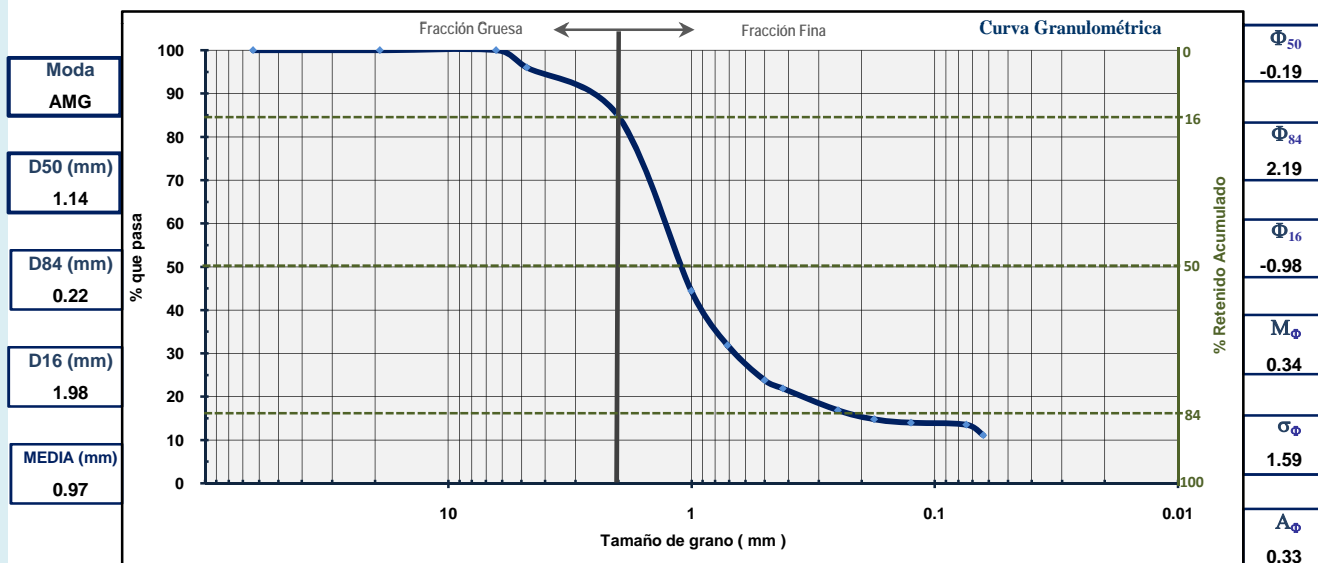
Norma: ASTM (Escala Wentworth)

Proporción de materiales en la muestra (%).

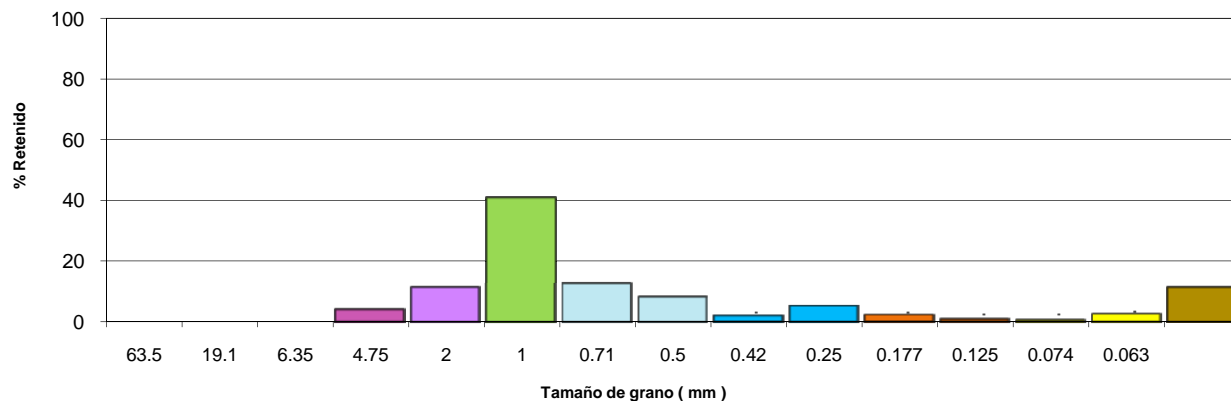


BOLOS
ARENA GRUESA
ARENA MUY FINA
GRAVA
ARENA MEDIA
LIMO/ARCILLA
ARENA MUY GRUESA
ARENA FINA

Tamiz	Diámetro de grano (mm)	Peso retenido (Acumulado) (gr)	% retenido	% retenido (Acumulado)	% que pasa
2.5"	63.5	0.00	0.00	0.00	100.00
3/4"	19.1	0.00	0.00	0.00	100.00
1/4"	6.35	0.00	0.00	0.00	100.00
Nº 4	4.75	3.95	3.95	3.95	96.05
Nº10	2	15.16	11.21	15.16	84.84
Nº18	1	55.56	40.40	55.56	44.44
Nº25	0.71	68.16	12.60	68.16	31.84
Nº35	0.5	76.20	8.04	76.20	23.80
Nº40	0.42	78.12	1.92	78.12	21.88
Nº60	0.25	83.11	4.99	83.11	16.89
Nº80	0.177	85.24	2.13	85.24	14.76
Nº120	0.125	86.00	0.76	86.00	14.00
Nº200	0.074	86.46	0.46	86.46	13.54
Nº230	0.063	88.87	2.41	88.87	11.13
	< 0.063	100.00	11.13	100.00	



Histograma (Tamaño de grano vs % Retenido)



Bolos (B) Arena muy gruesa (AMG) Arena media (AM) Arena muy fina (AMF)
Gravas (G) Arena gruesa (AG) Arena fina (AF) Limo/Arcilla (F)